

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

DLP-4-2-68 731306

*du Centre*  
**ÉDITION DE LA STATION D'ORLÉANS** (Tél. 87-45-41)  
(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, ~~NIÈVRE, YONNE~~ INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)  
S/Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 21, rue Eugène-Vignat - ORLÉANS  
C. C. P. : ORLÉANS 4.604-25

ABONNEMENT ANNUEL  
**25 Francs**

Supplément N° 1 au Bulletin N° 90

1er MARS 1968

- 5 -

## INFORMATIONS

## ARBRES FRUITIERS

### TEIGNE DES FLEURS DE CERISIER

Ce ravageur qui, en rongant les fleurs, peut détruire la totalité d'une récolte se rencontre dans certains vergers de cerisiers.

Les traitements les plus efficaces sont ceux effectués au stade B-C (stade B bourgeon gonflé : le bourgeon s'arrondit sensiblement et prend à son sommet une coloration vert clair ; stade C boutons visibles, les écailles du sommet s'écartent et laissent voir les boutons verts encore rassemblés).

Les Oléo-parathions, les colorants, les huiles jaunes peuvent être utilisés au moment où la majorité des boutons floraux se situe entre les stades B et C. On peut encore intervenir jusqu'au stade C-D, D étant la dernière limite (stade D les boutons se séparent) en employant les Oléo-parathions.

### CORYNEUM - GNOMONIA

Ces maladies se rencontrent assez fréquemment sur les cerisiers.

Il y a lieu d'effectuer un traitement au stade B-C avec un produit à base de cuivre. Ce traitement peut être conjugué le cas échéant, avec celui dirigé contre la Teigne.

### CHARANCON DE LA TIGE DU COLZA

## CULTURES OLEAGINEUSES

Le lent réchauffement observé depuis 48 heures favorise l'activité de ce ravageur que l'on observe à nouveau dans les cultures.

Les colzas arrivent maintenant au stade très sensible du début de la montaison.

En conséquence, si ce réchauffement se poursuit, un traitement devra être envisagé au début de la semaine prochaine en utilisant un des produits conseillés dans le Bulletin Technique N° 90.

### TRAITEMENTS D'HIVER DE LA VIGNE

## VIGNES

Nous rappelons les indications données dans notre Bulletin Technique du mois de Janvier 1968. Les traitements d'hiver deviennent nécessaires dans de nombreux vignobles. Il y a donc lieu de suivre les indications données dans ce Bulletin.

## PRECAUTIONS A PRENDRE POUR L'ENVOI D'ECHANTILLONS

Chaque année nous recevons un certain nombre d'échantillons de plantes malades ou d'ennemis des cultures. Malheureusement les examens de laboratoire, les identifications sont souvent rendus difficiles et parfois même impossibles, soit parce que les échantillons sont arrivés en mauvais état de conservation, soit parce que les prélèvements n'ont pas été faits dans des conditions permettant un diagnostic précis.

Nous demandons donc aux personnes désirant envoyer des échantillons de suivre les recommandations suivantes afin de faciliter le travail des personnes chargées de l'identification.

### PRELEVEMENT DES ECHANTILLONS -

- Les échantillons devront être suffisamment abondants pour permettre toutes les observations de laboratoire : une dizaine de fruits, de feuilles, de rameaux, de fleurs, de bulbes, etc... est un minimum. Ils seront choisis de façon à donner une idée aussi complète que possible des dégâts constatés, et concerneront tous les organes attaqués. Si cela est possible il est préférable d'envoyer les plantes entières.

- S'il s'agit d'un ravageur il est nécessaire d'envoyer au moins une douzaine d'exemplaires représentant tous les stades de son évolution, le cas échéant.

- S'il s'agit de dégâts sur racines, celles-ci doivent toujours être accompagnées de la terre qui les entoure.

- Les échantillons ne devront pas être récoltés mouillés mais ils devront être immédiatement mis dans un sachet de matière plastique pour éviter leur dessiccation.

### ENVOI DES ECHANTILLONS -

- L'envoi doit être réalisé le jour même du prélèvement et en tenant compte des indications suivantes :

- Les organes prélevés doivent être placés dans un sac en plastique de façon à arriver dans un état de fraîcheur suffisant. Il ne faut jamais glisser des échantillons de faible volume dans une lettre.

- Lorsque l'envoi comprend des racines et de la terre le tout doit être également expédié en sac plastique.

- Pour certaines feuilles fragiles atteintes d'une maladie à développement rapide (feuilles de pommes de terre atteintes de mildiou, par exemple) il est indispensable de placer l'échantillon dans de la mousse ou entre deux feuilles de papier buvard.

- Les larves et les insectes vivants seront placés dans un tube métallique perforé avec des fragments du végétal attaqué ; ceux qui vivent normalement dans le sol seront expédiés avec de la terre ; ceux qui évoluent à l'intérieur d'un organe seront envoyés avec la partie de la plante attaquée.

- Les sacs contenant les échantillons doivent être placés dans des emballages résistants et bien calés.

### - L'envoi doit être accompagné de renseignements concernant la culture :

Type de la culture (serres, plein air, pépinières) - Nature des plantes malades (espèce, variété, âge, greffon et porte-greffes) - Surface de la culture - Date d'apparition des dégâts - Importance des dégâts - Répartition des dégâts dans la culture (foyers, attaques isolées, etc...) - Nature du sol et du sous-sol (terre sableuse, asphyxiante...) - Traitements réalisés.

Les Contrôleurs chargés des Avertissements  
Agricoles

G. RIBAUT  
B. PACQUETEAU

L'Inspecteur de la Protection  
des Végétaux

G. BENAS